

2819



PATENT
Attorney Docket No.: TMP-0031CIP

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant(s): Douglas E. Hudson, et al. Examiner: not yet assigned
Serial No.: 10/617,200 Group Art Unit: 2819
Filed: July 10, 2003
Title: WORKPIECE CHUCK WITH TEMPERATURE CONTROL ASSEMBLY
HAVING SPACERS BETWEEN LAYERS PROVIDING CLEARANCE
FOR THERMOELECTRIC MODULES

CERTIFICATE OF MAILING UNDER 37 C.F.R. § 1.8

I hereby certify that this correspondence is being deposited with the United States Postal Service as First Class Mail in an envelope addressed to the Commissioner For Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, Virginia 22313-1450.

August 5, 2003
Date

Lisa Sanders

Lisa Sanders

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, Virginia 22313-1450

Sir:

TRANSMITTAL LETTER

Enclosed herewith for filing in the above-identified patent application please find the following listed items:

1. Information Disclosure Statement;
2. Forms PTO-1449 and copies of cited references AA-AJ & AL-AO; and
3. Return Postcard.

In connection with the foregoing matter, please charge any additional fees which may be due, or credit any overpayment, to Deposit Account Number 50-1798. A duplicate copy of this letter is provided for this purpose.

Respectfully submitted,

Date: August 5, 2003
Mills & Onello, LLP
Eleven Beacon Street, Suite 605
Boston, Massachusetts 02108
Telephone: (617) 994-4900
Facsimile: (617) 742-7774

Steven M. Mills
Steven M. Mills
Registration Number 36,610
Attorney for Applicants



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER
RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 11 2619

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	US-A-3 918 848 (BENSON) -----	1-4	F 04 C 29/10
A	US-A-3 918 848 () " das ganze Dokument " * -----	5	
X	EP-A-0 094 457 (THE DRUM ENGINEERING COMPANY LTD) " das ganze Dokument " * -----	1-3	
A	US-A-4 565 488 (MUCK) -----		
A	US-A-4 025 239 (RICHARDSON) -----		

RECHERCHIERTE
SACHGEBiete (Int. Cl.5)

F 04 C
F 04 B

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag	18 November 91	DIMITROULAS P.

KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE

- X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie
A : technologischer Hintergrund
O : nichtschriftliche Offenbarung
P : Zwischenliteratur
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze

E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

D : in der Anmeldung angeführtes Dokument

L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie,
übereinstimmendes Dokument